

**תיאור ותכונות**

קומפאונד אפוקסי דו רכיבי עם צמיגות נמוכה ללא מדללים. למילוי חללים בהזרקה. לאחר פלמור האפוקסי מתקבל אלמנט מונוליתי שחוזקו במתיחה באזור המילוי גבוה במיוחד.

**תחומי שימוש**

- מילוי חללים בהזרקה
- הגנה על פני פלדה מפני קורוזיה
- איחוי סדקים בבטון בהזרקה

**נתונים טכניים**

משקל סגולי	1.1 ק"ג לליטר
צמיגות 25°C	MPas 230
צמיגות 35°C	MPas 150
תקופת פלסטיות ב 25°C	60 דקות
התחזקות ראשונית	24 שעות
גמר פילמור	7 ימים

**הכנת החומר**

- לערבב את שני רכיבי החומר ביחס הנתון במשך 3 דקות עד לקבלת תערובת הומוגנית.
- יש להכין את החומר בכמויות מתאימות לשימוש בתקופת הצמיגות הנמוכה. הערה: כדי למנוע התחממות החומר המעוררב הגורמת לצמצום המשך הפלסטיות, מומלץ להחזיק את הרכיבים ואת החומר המעוררב במקום קריר.

כמו כן, מומלץ להעביר את החומר המעוררב לכלי רחב.

יש להתחשב בהשפעת הטמפ' על צמיגות החומר, צמיגות בטמפ' 25°C - 23°C נמוכה במיוחד וטובה לביצוע ההזרקות.

בטמפרטורות נמוכות יחסית (10 °C) הצמיגות עולה.

-1-

ספיר 352

איך אתם עושים



**ביצוע ההזרקה**

יש להחדיר את החומר שעורבב - בהזרקה בלחץ גבוה אך משתנה בהתאם לגודל החלל.

**ניקוי כלים**

ניקוי הכלים יעשה במדללים אורגנים טרם התחזקות האפוקסי.

**אריזה**

החומר מסופק בשתי אריזות ביחס 100:45.

**חיי מדף**

באריזה מקורית סגורה במקום מוצל וקריר- 6 חודשים.

**הגבלות והוראות בטיחות**

החומר אינו מוגדר כחומר מסוכן לבריאות.  
כאשר עובדים בחלל סגור, יש לדאוג לאוורור מתאים.  
יש לעבוד עם כפפות מגן וכיסוי לעור.  
במידה והחומר נכנס לעיניים יש לשטוף בכמות מים גדולה ולפנות לעזרה רפואית.

-2-

ספיר 352

איגוף ככל שאתם

